

ALLGEMEINES ZUBEHÖR



Anwendungsbereiche

Allgemeines Zubehör, wie z. B. Karabinerhaken, Ketten-schnellverschlüsse und S-Haken, ist für eine Vielzahl von Anwendungsmöglichkeiten in verschiedenen Marktsegmenten wie z. B. in der Landwirtschaft, in der Industrie und im Transportwesen geeignet.

Sortiment

Van Beest verfügt über ein umfassendes Sortiment von allgemeinem Zubehör wie z. B.:

- RFID-Tags;
- Splinte;
- Federstecker;
- Klappstecker;
- Schnellverschlüsse;
- Karabinerhaken.

Ausführung

Allgemeines Zubehör eignet sich für eine Vielzahl von Einsatzzwecken.

Oberflächenbehandlung

Das meiste allgemeine Zubehör ist galvanisch verzinkt. Einzelheiten zur Ausführung der entsprechenden Artikel entnehmen Sie jeder Produktseite.

Zertifikate

Die Einzelheiten zu den jeweils erhältlichen Zertifikaten finden Sie auf der jeweiligen Produktseite. Bitte lassen Sie Ihre Zertifizierungsanforderungen zum Zeitpunkt der Bestellung bestätigen.

Gebrauchsanweisung

Die Artikel sollten vor dem Einsatz auf Risse, Einkerbungen oder sonstige Materialfehler überprüft werden.

Es ist sicherzustellen, dass:

- die Artikel nicht für Hebevorgänge eingesetzt werden – allgemeines Zubehör ist nicht für Hebeanwendungen geeignet;
- die Artikel niemals nachträglich bearbeitet wurden. Manipulationen wie z.B. Schweißen, Erwärmen oder Biegen der Produkte, wirken sich negativ auf die mechanischen Eigenschaften aus.

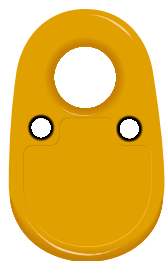
Es ist erforderlich, dass die Produkte regelmäßig einer Überprüfung unterzogen werden. Die Überprüfung muss mindestens nach den Standards des jeweiligen Landes erfolgen, in welchem die Produkte eingesetzt werden. Dies ist notwendig, weil die im Einsatz befindlichen Produkte durch Verschleiß, falschen Gebrauch und Überlastung deformiert werden können, wodurch sich die Materialstruktur verändert. Die Kontrolle sollte mindestens alle sechs Monate durch fachkundiges Personal durchgeführt werden. Die Zeitspanne verkürzt sich, wenn die Produkte kritischen Betriebsbedingungen ausgesetzt sind.



Green Pin® RFID Tag

RFID Zubehör für Gehänge

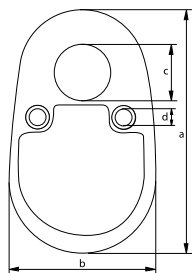
- **Material:** Edelstahl
- **Oberflächenbehandlung:** Polymermaterial
- **Zertifikate:** 2.1
- **Anmerkung:** Ausgestattet mit einem Hochfrequenz-Chip 13.56 MHz iCode ISO 15693, mit individueller Seriennummer



TAGRFID

Länge	Weite	Durchmesser	Durchmesser	Gewicht pro 100 Stück
a mm	b mm	c mm	d mm	kg
53	33	12	4	1.8

RFID INFO



Green Pin® RFID Chip

RFID Zubehör für Green Pin® Produkte

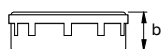
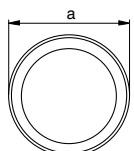
- **Material:** Polymermaterial
- **Normen:** RF Protocol ISO 15693
Betriebsfrequenz HF - 13.56 MHz
- **Oberflächenbehandlung:** gelb
- **Temperatureinsatzbereich:** -40 °C bis +100 °C
- **Zertifikate:** 2.1



CHIPRFID

Durchmesser	Materialstärke	Gewicht pro 100 Stück
a mm	b mm	kg
6	2	0.02

RFID INFO





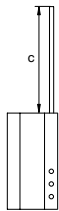
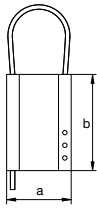
Green Pin® ID-Anhänger

Kennzeichnungsanhänger

- **Material:** Aluminium
- **Oberflächenbehandlung:** siehe unten abgebildete Tabelle
- **Zertifikate:** 2.1



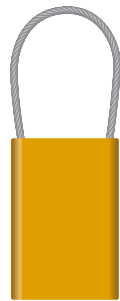
TAG



Teilenummer	Oberfläche	Weite	Länge	Länge	Gewicht pro Stück
		a mm	b mm	c mm	
TAGVIERGE	roh	51	76	222	0.07
TAGJ	gelb eloxiert	51	76	222	0.07
TAGGREEN	grün eloxiert	51	76	222	0.07
TAGRED	rot eloxiert	51	76	222	0.07
TAGBLUE	blau eloxiert	51	76	222	0.07
TAGDEMI	roh	51	38	260	0.04
TAGB ohne Drahtseil	roh	51	76		0.06



TAGVIERGE



TAGJ



TAGGREEN



TAGRED



TAGBLUE



TAGDEMI



Green Pin® ID-Anhänger GK8

Güteklasse 8 Kennzeichnungsanhänger für Güteklasse 8 Schlingen

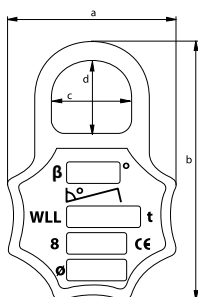
- **Material:** geschmiedet, unlegierter Stahl
- **Oberflächenbehandlung:** galvanisch verzinkt
- **Zertifikate:** 2.1



TAGF

Weite	Länge	innere Weite	innere Länge	Gewicht pro Stück
a mm	b mm	c mm	d mm	kg
75	115	35	32	0.28

RFID



Green Pin® Geschmiedete ID-Anhänger GK10

Geschmiedete Kennzeichnungsanhänger für Güteklasse 10 Gehänge

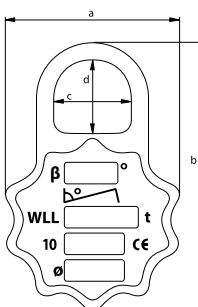
- **Material:** geschmiedet, unlegierter Stahl
- **Oberflächenbehandlung:** galvanisch verzinkt
- **Zertifikate:** 2.1



UTAGF

Weite	Länge	innere Weite	innere Länge	Gewicht pro Stück
a mm	b mm	c mm	d mm	kg
79	121	35	32	0.30

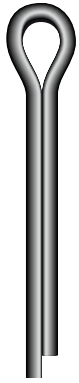
RFID



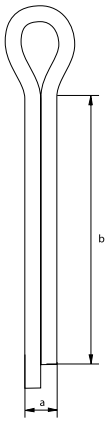


Splint

- **Material:** unlegierter Stahl
- **Oberflächenbehandlung:** galvanisch verzinkt
- **Zertifikate:** 2.1



E-7950



Durchmesser	Länge	Gewicht pro 100 Stück
a mm	b mm	kg
2.5	20	0.08
4	32	0.3
5	36	0.6
6	45	1.2
8	63	2.8
8	80	4.4
8	100	4.4
8	125	5.5
8	150	6.6
10	71	5
10	90	6
10	100	6.6
10	120	4.4
12	140	7
12	160	7
12	180	7
13	110	12.1
16	160	16
16	200	20
20	230	30
20	265	17.6

Fortsetzung auf nächster Seite >

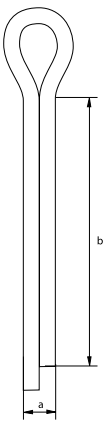
C

Splint (Fortsetzung)

- **Material:** unlegierter Stahl
- **Oberflächenbehandlung:** galvanisch verzinkt
- **Zertifikate:** 2.1



E-7950

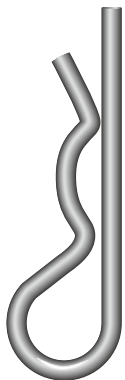


Splint	für Schäkel									
	G-4163 G-4143	G-4153 G-4133	P-6036 P-6016 ≤150	G-6038 P-6018	P-6033 P-6013 ≤150	G-5263 G-5243	G-5163 G-5143	P-6031 P-6011 ≤150	G-4263 G-4243	G-4553
a x b mm	WLL t	WLL t	WLL t	WLL t	WLL t	WLL t	WLL t	WLL t	WLL t	WLL t
2.5 x 20	0.5									
	0.75									
	1									
	1.5									
4 x 32	2	2				3.3	2			
	3.25	3.25				5	3.25			
5 x 36	4.75	4.75			7	7	4.75		4.75	4.6
	6.5	6.5				9.5	6.5			
6 x 45	8.5	8.5			12.5	12.5	8.5		6.5	8.6
	9.5	9.5			18	15	9.5		8.5	
	12	12				18	12		9.5	
8 x 63	13.5	13.5				21	13.5		12	15.5
	17	17				30	17		16	
8 x 80					30					
					40					
10 x 71	25	25				40	25		25	
	35	35				55	35		30	
10 x 90	42.5	42.5				85	42.5		55	
	55	55					55			
10 x 100	85	85			55	120	85		75	
					75					
10 x 120					125					
12 x 140					150					
					200					
12 x 160					250					
12 x 180					300					
13 x 110			120	120		150		120		
			150			175		150		
16 x 160			200					200		
			250					250		
			300					300		
16 x 200			400					400		
			500					500		
20 x 230			600					600		
			700					700		
			800					800		
20 x 265			900					900		
			1000					1000		

C

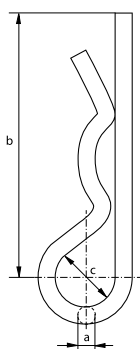
Federstecker, einfache Ausführung

- **Material:** unlegierter Stahl
- **Oberflächenbehandlung:** galvanisch verzinkt
- **Zertifikate:** 21

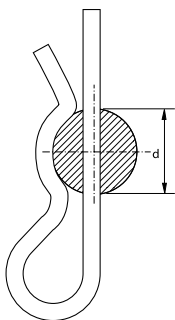


Durchmesser	Länge	Durchmesser	Durchmesser	Gewicht pro 100 Stück
a mm	b mm	c mm	d mm	kg
2	50	10	9 - 14	0.3
3	60	18	10 - 16	0.9
4	60	20	16 - 20	1.6
5	85	24	20 - 28	3.3
6	105	30	28 - 40	6.2
7	105	30	28 - 45	8.3
8	110	28	30 - 45	10.5

E-7930



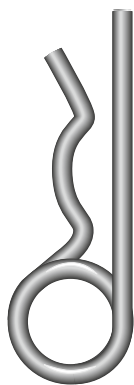
Federstecker	für Schäkel						
	G-4163	G-4153	P-6033	G-5263	G-5163	G-4263	G-4553
a x b mm	WLL t	WLL t	WLL t	WLL t	WLL t	WLL t	WLL t
2 x 50	2	2		3.3	2		
3 x 60	3.25	3.25		5	3.25		
4 x 60	4.75	4.75	7	7	4.75	4.75	4.6
	6.5	6.5		9.5	6.5		
5 x 85	8.5	8.5	12.5	12.5	8.5	6.5	8.6
	9.5	9.5	18	15	9.5	8.5	
	12	12		18	12	9.5	
6 x 105	13.5	13.5		21	13.5	12	15.5
	17	17		30	17	16	
7 x 105	25	25	30	40	25	25	
			40				



C

Federstecker, Doppeltyp

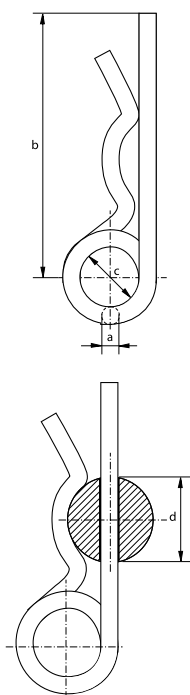
- **Material:** unlegierter Stahl
- **Oberflächenbehandlung:** galvanisch verzinkt
- **Zertifikate:** 2.1



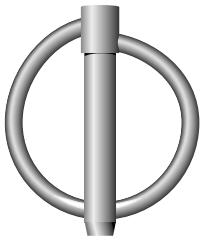
E-7931

Durchmesser	Länge	Durchmesser	Durchmesser	Gewicht pro 100 Stück
a mm	b mm	c mm	d mm	kg
2	38	10	08 - 14	0.4
3	62	16	14 - 20	1.4
4	78	23	17 - 24	3
5	92	26	18 - 30	5.3
6	120	30	24 - 36	9.6
7	130	30	24 - 40	13.5
7	150	30	45 - 56	13.5
8	130	30	24 - 45	17.8

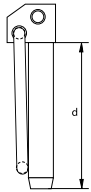
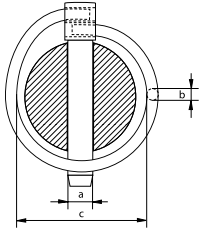
Federstecker	für Schälkel									
	G-4163	G-4153	P-6033	G-5263	G-5163	G-4263	G-4553	P-5361D/F	P-5363	P-5365
a x b mm	WLL t	WLL t	WLL t	WLL t	WLL t	WLL t	WLL t	WLL t	WLL t	WLL t
2 x 38	2	2		3.3	2					
3 x 62	3.25	3.25		5	3.25			6.5		6.5 ~ 12
4 x 78	4.75	4.75	7	7	4.75	4.75	4.6		6.5	17
	6.5	6.5		9.5	6.5					25
	8.5	8.5		12.5	8.5					35
5 x 92	9.5	9.5	12.5	15	9.5	6.5	8.6	9.5	9.5	42.5 ~ 85
	12	12	18	18	12	8.5			12	120 ~ 250
						9.5				
6 x 120	13.5	13.5		21	13.5	12	15.5	12	17	
	17	17		30	17	16		17		
								25		
7 x 150	35	35	55	55	35	30		42.5	35	
	42.5	42.5	75	85	42.5	55		55	42.5	
	55	55			55				55	
8 x 130	25	25	30	40	25	25		35	25	
			40							



C



E-7940



Klappsplinte

Mit rundem Federring

- **Material:** unlegierter Stahl
- **Oberflächenbehandlung:** galvanisch verzinkt
- **Zertifikate:** 2.1

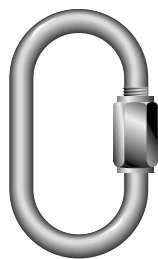
Bolzen- durchmesser	Material- durchmesser Federring	innere Weite Federring	Bolzen- länge	Gewicht pro 100 Stück
a mm	b mm	c mm	d mm	kg
4.5	2	41	42	2
6	3.4	41	42	2.8
7	3.4	41	42	3
8	3.4	41	42	3.5
9	3.4	41	42	3.8
10	3.4	41	42	4.4
11	3.4	41	42	4.6

Klappsplinte	für Schäkel						
	G-4163	G-4153	P-6033	G-5263	G-5163	G-4263	G-4553
Durchmesser mm	WLL t	WLL t	WLL t	WLL t	WLL t	WLL t	WLL t
4.5	4.75	4.75	7	7	4.75	4.75	4.6
	6.5	6.5		9.5	6.5	6.5	8.6
	8.5	8.5		12.5	8.5	8.5	
6	9.5	9.5	12.5	15	9.5	9.5	
	12	12	18	18	12		
8	13.5	13.5	30	21	13.5	12	15.5
	17	17		30	17	16	

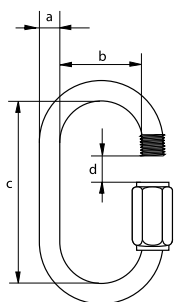
C

Kettenschnellverschlüsse, Standardausführung

- **Material:** unlegierter Stahl
- **Oberflächenbehandlung:** galvanisch verzinkt
- **Zertifikate:** 2.1



E-7300

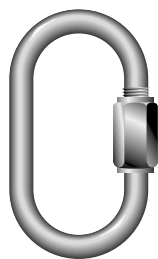


Durchmesser	innere Weite	innere Länge	Öffnung	Mindestbruchlast	Gewicht pro 100 Stück
a mm	b mm	c mm	d mm	kg	kg
3.5	10	29	5	240	0.9
4	11	32	5	300	1.3
5	13	39	6	540	2
6	14	46	7	750	3.3
7	16	51	8	1125	5.3
8	17	59	10	1500	7.5
9	17	64	11	2000	10.3
10	20	70	12	2400	13
12	23	83	14	3600	25
14	26	97	17	5000	35
16	29	112	20	6000	50

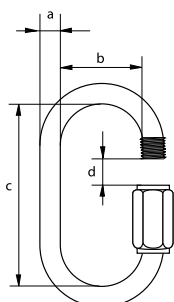
C

Kettenschnellverschlüsse, mit großer Öffnung

- **Material:** unlegierter Stahl
- **Oberflächenbehandlung:** galvanisch verzinkt
- **Zertifikate:** 2.1



E-7310

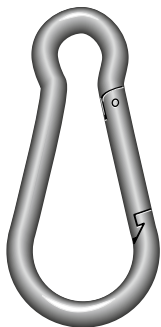


Durchmesser	innere Weite	innere Länge	Öffnung	Mindestbruchlast	Gewicht pro 100 Stück
a mm	b mm	c mm	d mm	kg	kg
4	12	45	11	800	1.4
5	14	52	13	1250	2.5
6	16	58	14	1750	4.2
7	17	65	16	2500	6.7
8	19	73	17	3250	9.4
9	20	79	19	4000	13.1
10	22	88	20	5000	17.5
12	25	102	23	6250	28.2
14	28	114	26	10000	45.6
16	31	129	29	12500	60.7

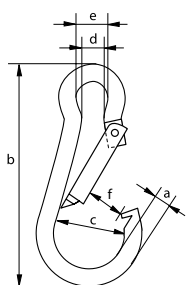
C

Karabinerhaken, Standardausführung

- **Material:** unlegierter Stahl
- **Oberflächenbehandlung:** galvanisch verzinkt
- **Zertifikate:** [21](#)



E-7200

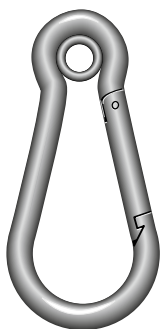


Durchmesser	Länge	Weite	innere Weite	innere Weite	Weite Öffnung	Mindestbruchlast	Gewicht pro 100 Stück
a mm	b mm	c mm	d mm	e mm	f mm	kg	kg
4	40	14	5	7	6	-	0.6
5	50	16	7	8	6	100	0.8
6	60	18	7	9	7	120	2.4
7	70	22	9	10	8	180	2.6
8	80	24	11	12	9	300	4.4
9	90	26	11	12	10	330	6.4
10	100	30	12	15	11	460	12.1
11	120	36	14	18	15	600	12.5
12	140	40	16	20	19	680	24.7
13	160	44	20	22	24	800	25
14	180	48	20	22	28	860	35
15	200	60	20	22	35	1370	57.2

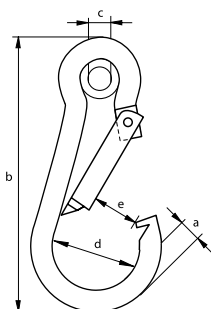
C

Karabinerhaken, mit eingepresster Kausche

- **Material:** unlegierter Stahl
- **Oberflächenbehandlung:** galvanisch verzinkt
- **Zertifikate:** [21](#)



E-7210

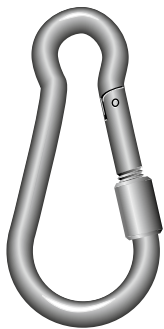


Durchmesser	Länge	Innen-durchmesser Kausche	Weite	Weite Öffnung	Mindestbruchlast	Gewicht pro 100 Stück
a mm	b mm	c mm	d mm	e mm	kg	kg
4	40	4	14	6	-	0.8
5	50	5	16	6	100	1.6
6	60	6	18	7	120	2.6
7	70	7	22	8	180	4.4
8	80	10	24	9	300	6.4
9	90	12	26	10	330	9.3
10	100	13	30	11	460	12.5
11	120	13	36	15	600	19.5
12	140	15	40	19	680	25
13	160	17	44	24	800	35
14	180	17	48	28	860	50

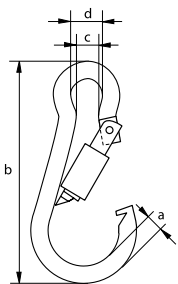
C

Karabinerhaken, mit Schraubverschluss

- **Material:** unlegierter Stahl
- **Oberflächenbehandlung:** galvanisch verzinkt
- **Zertifikate:** 2.1



E-7220



Durchmesser	Länge	innere Weite	innere Weite	Mindestbruchlast	Gewicht pro 100 Stück
a mm	b mm	c mm	d mm	kg	kg
4	40	4	7	-	1.7
5	50	5	7	100	1.9
6	60	6	8	120	2.7
7	70	7	10	180	4.5
8	80	10	12	300	6.5
9	90	12	12	330	10.3
10	100	13	15	460	13.4
11	120	13	16	600	19
12	140	15	19	680	26.5
13	160	17	28	800	37
14	180	17	28	860	52